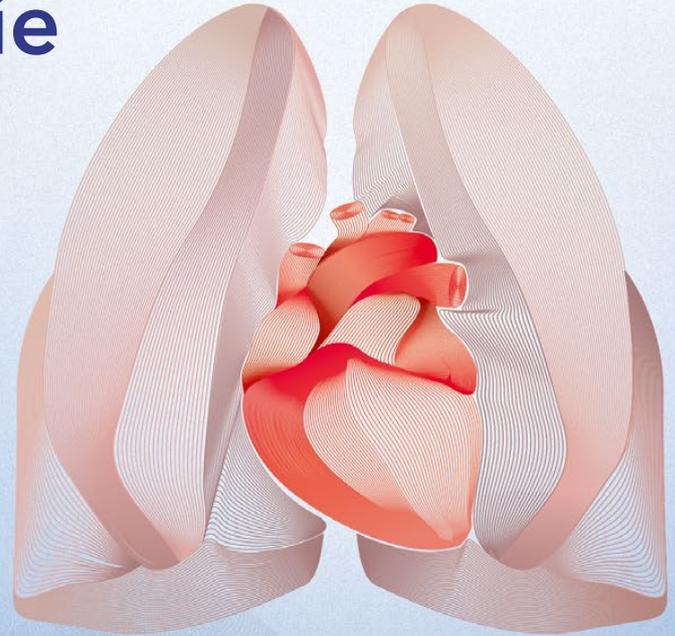


# CytoSorb-Therapie

Entscheidungshilfe bei  
ECMO/ECLS Patienten



## CytoSorb-Therapie - Initiierung



Beobachtungszeitraum idealerweise nicht länger als 6 h bevor CytoSorb als adjunktive Therapiemaßnahme in Erwägung zu ziehen ist

## CytoSorb-Therapie - Fortführung



Eine adäquate kausale Therapie, sowie die technischen Rahmenbedingungen der ECMO Therapie (Katheterposition, Fluss etc.) sind die Basis für einen therapeutischen Erfolg

# Klinische Bedingungen, unter denen eine CytoSorb-Therapie bei ECMO/ECLS-Patienten von Nutzen sein kann:

Die folgenden klinischen Situationen sind durch eine Entzündungsreaktion charakterisiert bzw. werden durch diese verschlechtert und können darüber zu einem Schockzustand führen.

Die CytoSorb-Therapie mag daher zusätzlich zur Standardtherapie und der Behandlung der zugrunde liegenden Ursache in Erwägung gezogen werden:

- Kardiogener Schock
- ECPR
- Bridging zur VAD Therapie
- ARDS mit hohem Vasopressorbedarf
- Post-Kardiotomie-Syndrom
- Infektiöse Endokarditis
- Septischer Schock
- *Leberversagen (Entfernung von Bilirubin)*
- *Rhabdomyolyse (Entfernung von Myoglobin)*

Besuchen Sie [cyto.zone/literature](https://www.cytosorb.com/zone/literature)

Folgen Sie uns auf [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Facebook](#) [YouTube](#) | [www.cytosorb.com](https://www.cytosorb.com)

## CytoSorbents Europe GmbH

Müggelseedamm 131  
12587 Berlin | Germany

T +49 30 65 49 91 45  
F +49 30 65 49 91 46  
[support@cytosorbents.com](mailto:support@cytosorbents.com)

## CytoSorbents Switzerland GmbH

c/o MGM GmbH  
Wielandstrasse 5 | 4153 Reinach BL | Schweiz

T +41 61 71 37 37 8  
F +41 61 71 37 37 9  
[support@cytosorbents.com](mailto:support@cytosorbents.com)

Diese Entscheidungshilfe hat einen unverbindlichen Charakter und kann die individuelle Therapieentscheidung des behandelnden Arztes nicht ersetzen. Der behandelnde Arzt ist in jedem Fall für die Festlegung und Durchführung geeigneter diagnostischer und therapeutischer Maßnahmen für jeden individuellen Patienten verantwortlich. Die zu CytoSorb erhobenen, klinischen und präklinischen Daten und Ergebnisse sind nicht auf andere Produkte übertragbar. CytoSorb sollte nur von Personal eingesetzt werden, welches ordnungsgemäß im Bereich der Anwendung von extrakorporalen Therapien geschult ist. CytoSorb ist in den USA nicht kommerziell erhältlich. CytoSorb und CytoSorbents sind Marken der CytoSorbents Corporation, USA. © Copyright 2021, CytoSorbents Europe GmbH. Alle Rechte vorbehalten. B1088R03GER2021